

III. *Georgij Josephi Cameli Observationes de Avibus Philippensibus ; Communicatæ a Jacobo Petiver. S. R. S.*

1. **A**ccipiter ordinarius. Banog Luzonensibus Gavilan Hispanis. Luteolus in Dorso & alis, candidus in Ventre.
2. Accipiter magnitudinis Banog. Sicub Sicap, vel Lavin Luzonensib: Fuscus, vel etiam luteo, albo & nigro varius.
3. Anas parvula, lacustris, vix magnitudinis pugni. Saloyasir Luzon.
4. Anas magna Regia. Papan Luzon.
5. Anas domestica, cujus ova Sine ignis calore foyent, & excludunt. Ytic Luzon.
6. Anas lacustris ordinaria. Balivis Luzon.
7. Ardeola. Garza Hispan: Dancangbac Luzon.
8. Ardeolæ species candidissima. Talabong Luzon.
9. Alio Mochuelo Hisp. Manonoctoc Luzon.
10. Avicula minima, varie picturata, vivit melleo florum rore. Sivit. Luz.
11. Avicula altera præcedenti major, species esse videtur Alaudæ.
12. Avis Auguralis Bslatiti Luzon dicta.
13. Avis Auguralis Tigmamannucqin Luzon. dicta.
14. Avis Auguralis, parva, varie picturata, rostri magni & longi. Salacfac Luzon. an Pescador H. Martin.?
15. Avis destruens Orizam, coloris Perdici, sed species Rusticolæ, German. Dchneppen.
16. Bubo. Buho Hispan. Tigbobot Luzon.
17. Calao vel Cagao Indorum, Volucris & Montana est Avis, vivens fructibus Baliti s. Ficûs Ind. Sylv. Pilis, s. Amygdalo-Pistaceis, Volvuli Celyat, & aliis, quos integros ingurgi-

gurgitat ; confecto verò cortice carnosò, putamina ossèa illæis nucleis egerit. Non est species *Xochitenacatl* Niremb. p. 208. sed distincta. *Corpus* Gallinæ suppar, sed usque ad alarum principium spithama longius, ad ventrem nigrum, uropigium versùs paleare, ad dorsum cinereo fuscum : *Collum* spithameum unâ cum capite rufum : *Caput* parvum ad oculos nigrum ; *Oculorum* pupillæ cæsæ, albâ iride, in palpebra utraque cilia nigra, setacea, digitum auricularem transversum longa : *Rostrum* spithameè hians subincurvum, ferratum, diaphanum, coloris cinabari ; parte inferiore longitudine compar superiori, ad medium sesquiunciam latum ; parte superiore palmam altum, spithamâ longius, & superne planâ, spithameâ, & fere palmam lata casside galeatum : *Lingua* pro tanto rostro exigua, vix uncialis : *Vox* Suis grunientis potius, aut Vituli mugientis quam Avis. *Femora* una cum *tibiis* spithamea lutescant : *Pedes* antrorsum tribus, retrorsum uno digito, digitali squammati, rubentes, unguibus nigris solidis aduncis hamantur : Caudam constituunt 8 majores, cubitales, candide pennæ : Alarum quamlibet 15 aut 17 majores fere cubitales, & fulvæ remiges pennæ : *Calao* Gentiles superstitiose colunt, & observant, fabulantur cum Grue *Tipul* s. *Tihol* pactasse, ut hæc palustribus *Calao* sylvosis contenta viverent hinc *Tipol* si ligno quocunque infederit, in pœnam transgressi fœderis sese loco movere non valere, e contra *Calao* si aquosis & humilibus. Vid. *Fig.* in *Gazophylac.* Naturæ & Artis *Decad.* 3. Tab. 28. Gaz. Nat. & Art. Tab. 29. Fig.

18. Rostrum asservo *Calao* aliud, præter primum quod descripsi, est autem pars superior, spithameum, nigrum & casside fornicatâ galeatum, apice tantum rubente. *Icon* ejus exhibetur in *Decad.* iv. *Gazophyl.* Nat. & Artis. Tab. Gaz. N & A. Tab. 31. Fig. xxxi.

19. Chloropus, s. *Acbac* Luzon. aliis *Ticlin major*. Avis est magnitudinis Gallinæ, *Venter* & *Collum* & *Pectus* coloris quasi dilute morella, *Dorsum* fusce-rufescens, *Alæ* splendide cæruleovirentes, *Cauda* curta albida, tremula : *Oculi* nigri, *Rostrum* nigrum, validum, obtusum, *Linguae* Gallinæ, *Pedes* spfit-

spithamei, tetradactili, rufescentes. Ungues nigri, *Digit*i longi. *Degit* locis cultis, *vescitque* Oriza. *Vox* Phi. Phi.

20. *Cignus*. *Cizne* Hisp. Tagac Luzon.

21. *Columba domestica*. *Palapati* Luzon.

22. *Columba Persica* in *Luzone* vocata. Corporis mole minor est communi, communiter candidissima, caudam pandens & explicans in radium ut *Pavo*.

23. *Columba similis*, *Avis Maritima*. Canavay Luzon. Ova supra nudas caules ponens & ibidem iis incumbens. an *Alcion*.?

24. *Corvus Europeo* minor. *Guac* Luzon.

25. *Corvus* fluviatilis. *Cassili* vel *Colocolo* Luzon. *Avis* est amphibia, plus temporis sub aquis, quam in aere vivens, niger, colli longissimi, victitans *Piscibus*, *Serpentibus* & *Conchyliis*, sub undis diutissime discurrens, & tandem expansis alis, pennas ad solem desiccans.

26. *Coturnix Europeo* minor. *Oloc* vel *Pego* Luzon.

27. *Coturnix pumila montana*, *Passere* minor, varie picturata. *Ilivilin*. Luzon.

28. *Gallina* similis *Avis*. *Acbab* Luzon.

29. *Lapillum*, similem *viliori* *Perla* vidi apud *Alphonsum Fstaplan*, *Gallinae* exemptum, proliferum.

30. *Gaviae* species. *Gaviota* Hisp. *Ggitgit* Luzon.

31. *Gavia Gallina* minor, coloris cinerei. *Tambilagan* Luz.

32. *Gavia* vivissima, velocissime per litora discurrens. *Taringting* Luzon.

33. *Grus*. *Grulla* Hisp. *Tipul* vel *Tihol* Luzon. *Tricubitum* alta, cum *Collo* homine procerior.

34. *Gruis* species. *Dongon* Luzon. Magnitudinis *Anseris*, cinerea, *rostro* sesquispithamam longo, palmo latum.

35. *Hirundo* ordinaria. *Layanglayang* Luzon.

36. *Hirundo* maritima. *Salamga*, alijs *Sayan*, *Botabota* & *Salangan* Luzon. Cujus *Nidus* est *Fragacanthum Venercum Indicum*. *Nidus* Avium *Schroderi* Patong *Indorum*. Enno *Sinarum*. Abundat in Insula *Jolo*. *Samboangan*.

37. *Merula Persica*. Canora & garrula avis, atra, sed circa oculos depilis ut *Illina*, minus tamen.

38. Noctua. *Lechusa* Hisp. *Covago* Luzon.

39. *Noctua* major, magnitudinis Gallo-pavonis. *Bucac* Luzon.

40. *Onocrotalus*, s. *Pelecanus*, *Alcatraz* Hisp. *Pagala Indis*. Pectoris pellem, suavissimis plumis constam pro pectorali gestatam, Altmaticis prodesse referunt.

41. *Oropendula* Hisp. *Guliyavan* Luzon. Gratiofa & pulcherrima est Avis, magnitudine *Turturis*, victitans fructibus, atris & aureis variegata plumis.

42. *Palalaca* Luzon. *Herrero* Hisp. i. e. *Faber ferrarius*. Avis similis est *Upupa*, Vocis crassæ & raucæ, *Caput* habet spadiceum, crista ornatum, *Rostrum* quasi ferreum, quo pro nido parando arbores ligni durissimi excavat, quas ictu magno percutit, ita ut percussione sonus longissime, ad 300 passus percipiatur; *Corpus* magnitudinis *Gallinæ* mediocris, coloris viridis, alii variegatum dicunt. Hanc narrant nosse Plantam ferrum emollientem.

43. *Palalaca* species. *Iting*, *Tabaduru*, vel *Gulin* Luzon. Magnitudinis sturni, *Rostrum*, *Ala*, *Cauda* & *Pedes* nigra sunt, reliqua quasi argentea, *Caput* implume, excurrente tantum per ejus medium tenui, nigra, & plumosa stria: *Nidulatur* communiter in excavatis *Palmae Cocciferæ* caudicibus. Voracissima est, vivens Fructibus; hinc non nisi unicum & rectum intestinum vulgus habere narrat. De reliquo canora & garriens est Avis.

44. *Palumpes*, varie picturata, formosa & superba. *Bayo* Luzon.

45. *Passer Solitarius*. Magnitudinis est *Turdi*, coloris fulvi mas, sœmella ex nigro & fusco varia. Canora est Avis ut *Phylomela*, vivens Insectis.

46. *Passerculus* vivens *Oriza*. *Maya* Luzon.

47. *Passerculus* *Maya* minor, versicolor, vivens semine Graminis *Nemelen*. *Pacquing* Luzon.

48. *Passerculus* præcedenti compar vivens semine *Phalaridis* minoris. *Pirit Luzon*.
49. *Passerculus* priori similis. *Posicqit. Luzon*.
50. *Passerculus* præcedenti minor. *Pipit Luzon*.
51. *Psittacus* minimus *Cusii* Exot. 365. Fig. *Gulafisi, Colafisi* vel *Cusi. Luzon*.
52. *Psittacus* duplo major priore, totus viridis, rostro valde lato, & nigro, pedibus coloris cinerei indocilis. *Qui-lauquil Luzon*.
53. *Psittacus* totus candidus, cristatus, magnitudinis *Columbæ*, cicut evadit, & garrire solet. *Catatua, Abucay, vel Calangay Luzon*.
54. *Psittacus* cœruleus. *Bötotoc Luzon*.
55. *Psittacus* variis picturatus coloribus. *Manucmanuc Luz.*
56. *Psittacus* viridis mediocris. *Cagit Luzon*.
57. *Psittacus* viridis maximus. *Cqilacqil Luzon*.
58. *Psittacus* viridis magnitudinis *Abucay*. Anfig. *Luzon*.
59. *Psittacus* clare virens, capite rubente, minor Anfig. *Luzon*.
60. *Psittacus* candidus, *Gallinæ* compar, rostrum, lingua & pedes nigra : loquax & reliquis distinctius garriens. *Catatua altera major*.
61. *Sturnus Luzonis*, *Corvorum* inimicus, coloris aterrimi, seu fulvi ut *Aquila*, ad solem mille induens colores ; Oculi corallio nitidiores, pedes flaventes, vivissimus, vivens fructibus. *Gulacling Luzon*.
62. *Sturnus Sinenſis*, niger, oculi, rostrum & pedes flavi, cicur, canora, & garriens avis. Vescitur Pane, Oriza, Inſectis, carnibus, fructibus. *Kaaling Sinarum*.
63. *Tabon Luzon*. Daic *Hernaud*. Hist. Avium p. 56. c. 220. Daic *Jonſt*. de Avibus 119. Avis ovimagna *Nieremb*. 1. 10 c. 5. p. 207. Avis ovimagna *Daie* dicta *Ray Ornith*. app. 297. *id*. Angl. 385.
- Avis subfusca vel etiam cinerea, minor communi *Gallina*, cauda carens, capite rarenter plumato, carnis insulsæ nec apete-

Hern. 56. c.

220.

Jonſt. Avium

119

Nieremb.

apetescibilis. Ova ponens ruffa, Anserinis longitudine paria, sed minus crassa, No 40, 50 & 60 in maritimis arenosis, littoribus, fluviorum ripis, aut etiam montium locis glareosis, quatuor spithamis profunde sepulta, solis calore fovenda, quæ ferme in totum vitellina sunt, boni saporis & nutrimenti. Pulli in Ovis sapidissimi, ovo egressi insipidi.

64. *Tetrax*.

65. *Tinnunculi* species. Similis *Sicub* sed minor. *Baltifcap Luz*.

66. *Turtur* ordinaria. Batobato T. . Tocmol Baynensibus.

67. *Turtur Luzon*. Fæmella in pectore plumas gerit Rosei coloris seu Sanguinei floridissimi, vulneris inflicti imaginem pereleganter a natura depictam ad vivum representantes, fauciatam esse diceres, & plures fefellit. Pelicanum fabulosum putares. *Lugmon Luzon*.

68. *Turtur Luzon*. viridis ut *Psittacus*, Alarum pennæ majores margine signantur candido, imus Venter & croceo rubescit, rostrum flavum est, oculi cinabarinii pedes purpurascens, Viçtitat *Oriza*. Punay *Luzon*.

69. *Turtur* Baynensis, *Lugmonio* & *Panayo* major est, coloris inter flavum & viridem medii, caudæ & alarum pennæ majores nitide flavo & aterrimo virgatæ sunt, alarum principium fulvum, oculi coloris viridis æris, rostrum & pedes dilute cærulei, uti & cristæ locus. Vivit fructibus.

70. *Ulula* Magna: *Tigcalo* vel *Tigbabayo*. Luzon.

71. *Urogallus* seu *Tetrao*. *Labuyio* Luzon.